



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO

[www.ervalvelho.sc.gov.br](http://www.ervalvelho.sc.gov.br)

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [licitacao@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:licitacao@ervalvelho.sc.gov.br)

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

### 1. SETORES REQUISITANTES:

SECRETARIA DE TRANSPORTE, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

SECRETARIA DE AGRICULTURA E SANEAMENTO AMBIENTAL

### 2. RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA:

Nome completo : Neodir Fagundes

E-mail: [obras@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:obras@ervalvelho.sc.gov.br)

Nome completo : Valdoir Carafa

E-mail: [agricultura@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:agricultura@ervalvelho.sc.gov.br)

### 3. OBJETO:

O objeto deste Documento de Formalização de Demanda é a contratação de serviços de horas máquinas para a Secretaria de Transporte, Obras e Serviços Urbanos e Secretaria de Agricultura e Saneamento Ambiental do Município de Erval Velho.

### 4. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO:

O Município de Erval Velho possui uma extensa malha viária no setor rural, tanto, como estradas vicinais, como estradas que dão acesso as propriedades que necessitam escoar sua produção, bem como receber os insumos necessários para o desenvolvimento de suas atividades.

Considerando que a frota de máquinas e veículos (caminhões basculantes) existentes no Município, não suprem toda a demanda de serviços de manutenção e melhoria das rodovias, bem como as constantes solicitações de terra plenagens para implantação ou melhorias das atividades de nossos produtores rurais, tais como, construções de aviários, chiqueirões, galpões, e pocilgas.

Necessário se faz, esta contratação para agilidade desses serviços.

### 5. FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS:

#### a) Período de realização da Pesquisa:

b) Março de 2025

c) Metodologia Aplicada:

O valor de referência foi aferido por meio de

( x ) Média

( ) Mediana



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO

[www.ervalvelho.sc.gov.br](http://www.ervalvelho.sc.gov.br)

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [licitacao@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:licitacao@ervalvelho.sc.gov.br)

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

( ) Menor Preço

( ) Outra:

## d) Fontes de Pesquisa:

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o Decreto que estabelece critérios para formação do valor das contratações públicas pela Lei Federal nº 14.133/2021, no âmbito do município de Erval Velho/SC:

(x) I. **Portal Nacional de Contratações Públicas**

([https://pncp.gov.br/app/editaisq=&&status=recebendo\\_proposta&pagina=1](https://pncp.gov.br/app/editaisq=&&status=recebendo_proposta&pagina=1))

( ) II. **Painel de Preços** (<http://paineldeprecos.planejamento.gov.br>);

( x) III. **Contratações similares de outros entes públicos**, em execução ou concluídos nos **180 dias** anteriores à data da pesquisa de preços. *Ex. Termos de Homologações, Contratos;*

( ) IV. **Pesquisa** publicada em mídia especializada, **sítios eletrônicos** especializados ou de domínio amplo, *desde que contenha a data e hora de acesso;*

**pesquisa publicada em mídia especializada**, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso;

( ) V. **Pesquisa com os fornecedores (orçamentos)**, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de **6 meses**.

( ) VI. **Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas**, desde que a data das notas fiscais esteja no período de até 1 ano anterior à data de divulgação do edital. ( ) VII. Tabela SINAPI: Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil.

## e) Análise da Pesquisa:

Foram realizadas pesquisas de preço em entes públicos, Contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 dias anteriores à data da pesquisa de preços:

Item	Quant.	Unidade de Medida	Descrição/Especificação	Preço máximo unitário	Preço máximo total
1	500	HR	Serviço de horas de <b>Motoniveladora</b> , com escarificador e articulação, em bom estado de conservação, incluindo operador, manutenção dos equipamentos e combustível.	R\$ 396,38	R\$ 198.190,00
2	300	HR	Serviço de horas de <b>Rolo Compactador</b> , tipo liso com compactação mínima 20 toneladas, em bom estado de conservação, incluindo operador, manutenção dos equipamentos e combustível.	R\$ 352,58	R\$ 105.774,00

3	500	HR	Serviço de horas de <b>Escavadeira Hidráulica</b> , com capacidade mínima de 17 toneladas, em bom estado de conservação, incluindo operador, manutenção dos equipamentos e combustível.	R\$ 391,93	R\$195.965,00
4	200	HR	Serviço de horas de <b>Retroescavadeira</b> traçada 4x4, com motor turbo, capacidade mínima de 90 HP, capacidade mínima da caçamba de 0,96m <sup>3</sup> , capacidade concha traseira 0,24m <sup>3</sup> , peso operacional mínimo de 6.700kg, em bom estado de conservação, incluindo operador, manutenção dos equipamentos e combustível	R\$ 271,56	R\$ 54.312,00
5	50	HR	Serviço de horas de <b>Rompedor</b> de rochas, com energia de impacto mínima de 5.000 joules, e de no mínimo 1.700kg, em bom estado de conservação, incluindo operador, manutenção dos equipamentos e combustível	R\$ 414,37	R\$ 20.718,50
6	500	HR	Serviço de horas de <b>Caminhão Basculante</b> , com capacidade mínima de 10m <sup>3</sup> de carga, traçado, com tração 6x4, em bom estado de conservação, incluindo motorista, manutenção do veículo e combustível.	R\$ 234,59	R\$ 117.295,00
				<b>Valor total R\$ 692.254,50</b>	

**6. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA:**

Alto.

**7. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO:**

O prazo de entrega dos serviços será de acordo com a solicitação das Secretarias participantes deste certame.

**8. LOCAL E HORÁRIO DA ENTREGA/EXECUÇÃO:**

Os serviços serão executados na em qualquer parte do município de Erval Velho/SC, conforme necessidade.

**9. VINCULADO OU DEPENDENTE DA CONTRATAÇÃO DE OUTRO DOCUMENTO DE**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO

[www.ervalvelho.sc.gov.br](http://www.ervalvelho.sc.gov.br)

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [licitacao@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:licitacao@ervalvelho.sc.gov.br)

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

## FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA:

( ) Sim - Informar DFD

( X ) Não

## 10. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS:

Secretaria de Transporte, Obras e Serviços Urbanos – Neodir Fagundes

Secretaria de Agricultura e Saneamento Ambiental – Valdoir Carafa

## 11. INDICAÇÃO DO FISCAL DO CONTRATO OU SERVIDOR QUE FARÁ A LIQUIDAÇÃO DA DESPESA:

Leonildo Ciarnoski – Diretor de Obras

Tiago Ronaldo Fedrigo – Diretor de Agricultura e Vigilância Sanitária Animal.

## 12. OUTROS REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO:

Não há.

## 13. ANEXOS:

A documentação comprobatória que compõe a pesquisa de preços, segue anexa a este relatório.

## OBSERVAÇÕES:

Este documento requer **assinatura digital (e-ciga)** do responsável pela formalização da demanda e da autoridade da área requisitante.

Erval Velho/SC, 12 de março de 2025.

NEODIR FAGUNDES

Secretário de Transporte, Obras e Serviços Urbanos

VALDOIR CARAFA

Secretário de Agricultura e Saneamento Ambiental.



# **PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO**

[www.ervalvelho.sc.gov.br](http://www.ervalvelho.sc.gov.br)

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [licitacao@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:licitacao@ervalvelho.sc.gov.br)

CNPJ nº 82.939.422/0001-91